

CALCUL DES PRIX D'ÉQUILIBRAGE - BUDGET 2017/2018

Coûts d'équilibrage		Incluant GAC ⁽¹⁾			
		Avant modification		Après modification	
1	Coûts d'équilibrage se rapportant à la "pointe" (000 \$) :	76 205	43,6%	76 205	43,6%
2	Coûts d'équilibrage se rapportant à l' "espace" (000 \$) :	98 525	56,4%	98 525	56,4%
3	Coûts totaux d'équilibrage (000 \$)	174 730	100,0%	174 730	100,0%

Facteurs de consommation		D ₁	D ₃	D ₄	D ₅ volet A	D ₅ volet B	GAC	TOTAL	Note
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
4	Nombre de clients (#)	201 809	258	101	31	44	3	202 246	
5	Volumes annuels É (10 ⁶ m ³)	2 498	229	2 658	156	104	20	5 666	
6	A = Cons. journalière moy. annuelle (10 ³ m ³ /jr)	6 844	617	7 478	392	307		15 638	
7	H = Cons. journalière moy. de l'hiver (10 ³ m ³ /jr)	11 752	665	8 132	320	387		21 255	
8	P = Consommation journalière de pointe (10 ³ m ³ /jr)	19 271	941	11 054	91	594		31 951	
9	Facteur "pointe" (P - H) (10 ³ m ³ /jr)	7 519	276	2 922	(229)	207		10 696	
10	Facteur "espace" (H - A) (10 ³ m ³ /jr)	4 907	48	654	(72)	80		5 618	

Calcul des prix d'équilibrage avant modification		D ₁	D ₃	D ₄	D ₅ volet A	D ₅ volet B	GAC	
11	Taux "pointe" (¢/m ³ /jr)							712,5 ⁽²⁾
12	Taux "espace" (¢/m ³ /jr)							1 753,9 ⁽³⁾
13	Revenus de l'équilibrage (000 \$)	139 641	2 818	32 283	(2 888)	2 877	121	174 851 ⁽⁴⁾
14	Prix moyen de l'équilibrage (¢/m ³)	5,590	1,228	1,215	(1,846)	2,768		3,086
Ajustement des taux pour la génération des revenus								
Suite à la considération des prix min et max et du décalage entre les volumes utilisés pour le calcul des A, H et P et les volumes projetés.								
15	Taux "pointe" (¢/m ³ /jr)							711,4
16	Taux "espace" (¢/m ³ /jr)							1 751,3
17	Prix moyen de l'équilibrage (¢/m ³)	5,581	1,226	1,180	(1,838)	2,764	0,590	
18	Prix minimum (¢/m ³)							(4,798)
19	Prix maximum (¢/m ³) (prix d'équilibrage établi selon un profil de consommation de 20 % de CU (R -3987-2016, Gaz Métro-15, Document 1))							11,254

Calcul des prix d'équilibrage après modifications		D ₁	D ₃	D ₄	D ₅ volet A	D ₅ volet B	GAC	
Prix minimum fixé à -1,561 ¢/m ³ et prix maximum fixé à 7,638 ¢/m ³ (selon D-2011-194)								
20	Taux "pointe" (¢/m ³ /jr)							712,5 ⁽⁵⁾
21	Taux "espace" (¢/m ³ /jr)							1 753,9 ⁽⁶⁾
22	Revenus de l'équilibrage (000 \$)	139 641	2 818	32 283	(2 888)	2 877	121	174 851 ⁽⁷⁾
23	Prix moyen de l'équilibrage (¢/m ³)	5,590	1,228	1,215	(1,846)	2,768		3,086
Ajustement des taux pour la génération des revenus								
Suite à la considération des prix min et max et du décalage entre les volumes utilisés pour le calcul des A, H et P et les volumes projetés.								
24	Taux "pointe" (¢/m ³ /jr)							709,7
25	Taux "espace" (¢/m ³ /jr)							1 747,1
26	Prix moyen de l'équilibrage (¢/m ³)	5,568	1,223	1,178	(1,561)	2,757	0,589	
27	Prix minimum (¢/m ³)							(1,561)
28	Prix maximum (¢/m ³)							7,638

⁽¹⁾ Gaz Métro-12, Document 1, ligne 14

⁽²⁾ 712,5 ¢/m³/jr = 76 205 M\$ ÷ 10 696 Mm³/jr x 100

⁽³⁾ 1 753,9 ¢/m³/jr = 98 525 M\$ ÷ 5 618 Mm³/jr x 100

⁽⁴⁾ Revenu d'équilibrage \$ = (ligne 9 x ligne 11 ÷ 100) + (ligne 10 x ligne 12 ÷ 100) + (ligne 13 col. 6)

⁽⁵⁾ 712,5 ¢/m³/jr = 76 205 M\$ ÷ 10 696 Mm³/jr x 100

⁽⁶⁾ 1 753,9 ¢/m³/jr = 98 525 M\$ ÷ 5 618 Mm³/jr x 100

⁽⁷⁾ Revenu d'équilibrage \$ = (ligne 9 x ligne 20 ÷ 100) + (ligne 10 x ligne 21 ÷ 100) + (ligne 22 col. 6)